DESCRIPTIONS

DE

Coléoptères d'Espagne et de Turquie

Par M. Léon FAIRMAIRE.

(Séance du 14 Janvier 1880.)

1. Ophonus Cunii. — Long. 10 mill. — Oblongo-elongatus, modice convexus, fusco-brunneus, sat nitidus, parce fulvo-pubescens, subtus cum pedibus rufo-piceus, antennis palpisque paulo dilutioribus; capite parum dense punctato, utrinque impresso; prothorace cordato, longitudine parum latiore, lateribus ante basin sinuatis, sat dense punctato, stria sat profunda, basi utrinque oblonge impresso; elytris medio leviter ampliatis, apice obtusis, fortiter striatis, striis parce punctatis, intervallis parum planatis, modice punctatis.

Catalogne (Cuni y Martorell).

Ressemble à l'O. ditomoides, mais bien plus petit, à corselet un peu moins convexe, plus nettement marginé sur les côtés qui sont redressés à la base, avec les angles postérieurs bien marqués, droits, le sillon médian et les impressions de la base sont plus enfoncés; les élytres sont un peu moins longues et un peu moins parallèles, moins arrondies à l'extrémité, les stries sont plus profondes, plus ponctuées, et les intervalles sont bien moins densément ponctués. Cet Ophonus ne peut être confondu avec l'incisus, dont la ponctuation est très-fine, très-serrée, et dont le corselet est large et peu convexe.

2. Byrrhus rudis Fairm., Pet. Nouv. entom., 1875, 25 (Curimus). — Long. 4 mill. — Subglobosus, fusco-niger, nitidus, indumento luteo-terreo rude vestitus, antennis tarsisque testaceis, prothorace vage brunneo trivittato, setis sat longis sat dense hirsutus; capite rugoso-punctato, pro-

thorace lateribus leviter sinuatis, angulis posticis productis, medio canaliculato; elytris fortiter late crenato-striatis, intervallis alternatim plagulis brunneo-velutinis, leviter elevatis ornatis; subtus sat dense et grosse aspero-punctatus; palpis antennisque ferrugineis, his articulo primo fusco, articulis octavo, nono decimoque transversis.

Cet insecte a été trouvé en Crète par M. Cor, et m'a été communiqué par M. Alléon. Je l'ai rangé à tort parmi les *Curimus*, car les yeux sont un peu visibles, et les soies qui hérissent le corps ne sont pas claviformes. Il doit se placer à côté du *Byrrhus murinus*. Quand il a été frotté, il est d'un brun noir brillant, et les stries des élytres, qui sont assez larges, sont ponctuées de manière à imiter une caténulation.

Le Curimus submaculatus, que j'ai décrit dans le Bulletin de nos Annales, 1875, p. cxciii, doit aussi rentrer dans le genre Byrrhus, à côté de l'espèce précédente.

3. Geotrupes creticus Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 25. — Long. 13 mill. — Breviter ovatus, convexus, niger, vix nitidus, marginibus anguste cyaneis, elytrorum margine reflexo cyanescente, pedibus paulo nitidioribus, cyaneis; capite dense rugosulo, antice late arcuato, medio tuberculo minuto instructo, genis angulato-rotundatis; prothorace longitudine duplo latiore, fere a basi antice angustato, margine antico leviter emarginato, angulis rectis, margine postico fere recto, medio vix arcuato, angulis valde rotundatis, sat tenuiter sat dense punctato, postice parce punctato, antice obsolefistime transversim impresso, lateribus et basi marginato; scutello lato, triangulari, lævi; elytris brevibus, ad humeros angulatim rotundatis, sat anguste marginatis, subtilissime lineato-punctatis, lineis haud geminatis et suturali excepta, extus apiceque obsoletis; subtus cum pedibus nitidior, cyanescens, abdomine nigro-villoso, tenuiter dense ruguloso-punctato, medio minus.

Crète.

Ressemble beaucoup au vernatis; en distère par les joues bien plus angulées, le tubercule de la tête petit, non allongé, la tête bien plus arrondie au bord antérieur, le corselet moins densément et moins finement ponctué, à angles antérieurs plus pointus, à bord postérieur entièrement marginé, quoiqu'un peu plus faiblement de chaque côté du milieu, par l'écusson plus court, par les élytres à lignes ponctuées, non gémi-

nées, sans col huméral marqué, et par l'abdomen moins fortement rugueux. Il a aussi une grande analogie avec le G. hemisphæricus, mais la tête est plus rugueuse, le tubercule du vertex ne se prolonge pas en avant, le corselet est un peu plus court, moins régulièrement convexe, bien plus ponctué, avec les angles antérieurs moins tombants, plus marqués, les élytres ont les lignes ponctuées bien plus fines, non géminées, effacées sur les côtés et en arrière, et l'abdomen est bien plus rugueux.

4. RHIZOTROGUS VARIOLATUS. — Long. 16 1/2 mill. — Alatus, oblongeovatus, postice ampliatus, convexus, castaneo-brunneus, parum nitidus,
subtus vix dilutior, pectore fulvo-villoso; capite antice reflexo, haud
sinuato, rugoso-punctato, inter oculos linea tenuissime impresso et supra
carinula obtuse elevata signata; prothorace valde transverso, antice angustato, postice leviter angustiore, lateribus ante medium angulatum rotundatis valde crenatis, antice late emarginatis, angulis anticis obtusis, margine postico medio late lobato, ante angulos sinuato, angulis recte acutiusculis, dorso grosse sat dense punctato, punctis ad angulos posticos
minus densis, intervallis tenuissime punctulatis; scutello ogivati, parce
grosse punctato; elytris minus grosse fortiter punctatis, spatio suturali
et utrinque costis 3 latis elevatis, primus minus punctatis; abdomine
tenuiter ac laxe asperulo, pygidio sat laxe punctato, punctis mediocribus,
tibiis anticis tridentatis, dentibus 2 primis obtusis, unguibus intus medio
dente acuto armatis. Q.

Sierra-Morena.

Ce Rhizotrogue est facile à reconnaître par la grosse ponctuation et la forte crénulation des bords latéraux du corselet, la forte sculpture des élytres et la dent aiguë des crochets tarsiens. Il présente le faciès du R. litigiosus, du Maroc, mais la tête est bien différente, ainsi que la ponctuation. Malheureusement je n'ai vu qu'une femelle, en assez mauvais état, communiquée par M. Martorell y Peña.

5. Rhizotrogus Carthagenæ. — Long. 11 à 12 1/2 mill. — Ovatus, convexus, & subparallelus, & postice teviter ampliatus, testaceus, nitidus, sutura vix obscuriore, pectore longe ac dense pallide villoso; capite dense rugoso-punctato, margine antico leviter sinuato, fronte carinula transversim arcuata et supra plica vix elevata signata; prothorace transverso, lateribus postice subparallelis, antice a medio convergentibus, crenulatis,

antice fere truncato, margine postico levissime ante angulos sinuato, angulis posticis rectis, dorso sat fortiter sat dense punctato; scutello parum dense minus fortiter punctato, interdum medio lævi; elytris apice fere truncatis, extus rotundatis, sat fortiter dense punctàtis, transversim leviter rugatulis, spatio suturali lato, basi attenuato, leviter elevato, et utrinque lineis 1 vel 2 obsolete elevatis; propygidio tenuiter densissime punctato, apice magis fortiter, pygidio grosse sat dense punctato; tibiis anticis tridentatis, dentibus 2 primis valde obtusis, unguibus basi vix sensim angulatis.

Carthagène (Martorell y Peña).

Voisin du R. vicinus Muls., mais bien plus large, le corselet moins étroit, à côtés presque parallèles en arrière, le front présente une ligne élevée très-arquée et placée plus en avant, les élytres sont bien plus ponctuées et sans côtes lisses; le R. patructis Reiche, d'Espagne, a les angles postérieurs du corselet arrondis et les côtés rétrécis en arrière, et le pygidium paraît finement ponctué; le R. subemarginatus Reiche n'a pas de carène sur le front, les élytres sont notablement élargies en arrière et présentent trois côtes, et le pygidium paraît plus finement ponctué.

- 6. Cebrio Alleonis Fairm., Naturaliste, 1880, 150. Long. 16 mill. Oblongus, convexus, capite prothoraceque nigro-fuscis, fulvo-villosis, antennis fuscis, articulis 3 primis testaceis, supra fuscis, pectore fusco, fulvo-villoso, femoribus pallidius testaceis, genubus anguste, tarsis tibiarumque basi fuscis, his apice testaceis; capite dense punctato, antice impresso, ad latera profundius, margine antico arcuato, sat acute marginato; antennis latis, dimidio corpore valde longioribus, articulis 4-11 subæqualibus, angulo interno sat producto, articulo 11° sat longe graciliter appendiculato, subtus villosis; prothorace dense sat fortiter punctato, angulis posticis clongalis, sed parum acutis, lateribus ante angulos leviter sinuatis, dorso basi media carinula lævi breviter signato et medio utrinque leviter impresso; scutello subtriangulari, lateribus arcuatis, depresso, punctulato; clytris dense sat fortiter punctulatis.
- Ce Cebrio, que M. Alléon m'a obligeamment communiqué, ressemble au dubius Rossi; il en diffère notablement par la tête plus fortement impressionnée en angle, avec un gros point enfoncé au sommet de cette impression, et dont le bord antérieur est arqué, un peu tranchant; les antennes sont un peu différemment colorées, un peu moins pubescentes

en dessous, pas du tout en dessus; le bord antérieur du corselet est moins fortement arqué au milieu, les angles postérieurs sont moins minces et moins pointus, les bords latéraux sont légèrement sinués avant les angles, et au milieu de la base il y a une petite bande élevée, lisse, dont il n'existe qu'une trace indistincte chez le dubius; les élytres sont plus larges, un peu plus convexes, et les côtes sont un peu plus marquées.

La découverte d'un *Cebrio* albanais est assez intéressante, car on ne connaît, vers l'est de l'Europe, que le *C. dubius* trouvé dans l'île de Lessina et le *C. fuscatus* trouvé à Corfon.

7. Danacæa fusco-æxea. — Long. 3 mill. — Fusco-ænea, subcarulescens, parce tenuiter griseo-pubescens, antennis pedibusque ferrugineis, illis apice obscuris; capite cum oculis prothorace vix latiore ♂♀, densissime tenuiter punctato, antice biimpresso; prothorace longitudine haud latiore, antice fere a basi leviter attenuato, postice breviter angustato, lateribus leviter arcuato, tenuissime densissime punctato; scutello brevi, convexiusculo, punctulato; elytris prothorace paulo latioribus, oblongis, densissime minus tenuiter punctato-rugosulis, extus linca subelevata signalis.

Espagne (Martorell y Peña).

Paraît voisine de la *D. lata* Ksw., mais plus petite, à pubescence trèsfine, rare, grisâtre, sans ligne de squamules convergentes sur le corselet, qui n'est pas plus large que long; se rapproche aussi beaucoup de la *D. nana* Ksw., mais deux fois aussi grande, sans ligne de squamules convergentes sur le corselet, et avec les élytres moins larges, non ferrugineuses à l'extrémité et presque carénées latéralement.

8. MESOCOELOPUS CRETICUS. — Long. 4 mill. — Ovato-oblongus, valde convexus, cylindricus, postice leviter attenuatus, brunneo-fuscus, nitidus, postice vix dilutior, sublilissime punctulatus, tenuiter dense cinereo-pubescens, antennis pedibusque rufo-lestaceis; antennarum articulis triangularibus, acute dentatis, quinque ultimis paulo majoribus; palpis maxillaribus articulo ultimo lato, lævi, securiformi, angulo interno rotundato; prothorace antice angustato, margine postico medio arcuato et utrinque sinuato, angulis posticis rotundatis; elytris apice rotundatis, lateribus longitudinaliter impresso et tenuissime asperulis.

Ile de Crète; découvert par M. Cor et communiqué par M. Amédée Alléon.

(1880)

1re partie, 16.

Ressemble, mais en beaucoup plus grand, au M. niger (hederæ Duf.); en diffère par les élytres moins brusquement et moins fortement sillonnées le long du bord externe, par le bord postérieur du corselet moins fortement lobé au milieu, et surtout par la forme des palpes maxillaires dont le dernier article est large, pas plus long que large, tronqué, fortement arrondi à l'angle interne, avec l'angle externe presque droit.

9. LAGRIA ELLIPTICA &. — Long. 7 mill. — Elongata, convexiuscula, postice vix sensim ampliata, nigra, nitida, elytris testaceis, pallide fulvovillosis; capite leviler impresso, fere rugose punctato; antennis corporis medium fere allingentibus, crassiusculis, articulo ultimo tribus præcedentibus conjunctis haud breviore; prothorace parvo, subquadrato, taleribus ad angulos anticos rotundatis, ad posticos productis, acutis, dorso sat dense punctato, tinea basali transversim impressa; scutello sat magno, triangulari, punctato; elytris elongatis, apice conjunctim rotundatis, sat dense punctatis, transversim tenuiter rugosulis, tongitudinaliler subsulcatis, basi et apice obsoletis.

Espagne centrale (Martorell y Peña).

La femelle ressemble extrêmement à celle de *L. glabrata*, mais le mâie est plus allongé que celui de cette dernière espèce, avec les élytres plus sillonnées, et le dernier article des antennes est un peu moins long que chez *L. glabrata* 3.

10. CNEORHINUS MARTINI. — Long. 10 à 11 mill. — Ovato-oblongus, postice leviter compressus, niger, squamulis carneis, virescentibus parce immixtis adspersus, punctis et plicatulis denudatis sparsus; capite antice sulco longitudinali brevi impresso, a rostro sulco profundo, minus angulato, transversim separato; rostro oblonge quadrato, medio carinulato, antice emarginato; funiculi articulo secundo primo vix breviore; prothorace longitudine parum latiore, lateribus postice parallelis, antice a medio angustato, tenuiter ac subtransversim plicatulo-rugoso, interstitiis punclatis, medio carinula tenui, basi abbreviata signato; etytris ovatis, basi vix sensim emarginalis, ad humeros haud acutis, regulariter punctato-substriatis, punctis distantibus, mediocribus, intervallis transversim plicatulis and denudato-cicatricosis.

Trouvé aux environs de Lisbonne par notre collègue et ami le docteur Ch. Martin.

Ce joli insecte ressemble extrêmement, pour la coloration surtont, au C. prodigus, mais il s'en distingue par un caractère fort curieux et omis par tous les spécialistes qui ont travaillé ce groupe. Le prodigus n'a qu'un seul crochet à tous les tarses et notre espèce nouvelle en a deux, comme le C. ludificator; elle diffère de ce dernier par la forme plus oblongue, le corselet bien moins large, parallèle en arrière, les élytres à peine sensiblement échancrées à la base; la sculpture des élytres est aussi bien plus fine et les rugosités transversales sont bien moins fortes, et chez le mâle le premier segment abdominal est visiblement impressionné au milieu.

11. Otiorhynchus Noui Fairm. - Cette espèce, spéciale aux Pyrénées-Orientales et surtout au massif du Canigou, se retrouve dans les Pyrénées catalanes, où elle a été découverte par M. Cuni y Martorell. C'est à tort que les divers monographes qui ont traité le genre Otiorhynchus réunissent à cette espèce l'O. prætongus Fairm., dont l'habitat est limité aux Hautes-Pyrénées. L'O. prixtongus se distingue par ses élytres moins convexes, plus acuminées, avec les intervalles des stries plus convexes vers la suture; le rostre est presque tronqué au lieu d'être échancré, il présente au milieu un petit espace longitudinal un peu relevé, les côtés qui le bordent, au lieu d'être parallèles, convergent vers la base; il offre un gros point entre les yeux; les antennes sont plus longues, le premier article du funicule est notablement plus long que le deuxième, les suivants sont moins courts et la massue est bien plus allongée; le corselet est bien moins dilaté latéralement; les stries des élytres sont plus marquées, les intervalles rugneux; les fémurs sont plus renslés en dessous et paraissent presque échancrés avant l'extrémité; enfin le mâle, outre la dépression de la base de l'abdomen, présente une grande fossette sur le dernier segment. Il se rapproche bien davantage du planidorsis, dont il diffère par ce dernier caractère du mâle, la forme moins allongée, les élytres plus ovalaires, plus rugueuses, plus convexes, et les fémurs moins anguleusement renflés.

42 et 43. APION TRUQUII Reiche et RHYNCHITES CRIBRIPENNIS TOURN.—Ces deux Curculionides, qui n'avaient été rencontrés jusqu'à présent qu'en Syrie, ont été trouvés par M. Amédée Alléon aux environs de Constantinople et doivent être inscrits dans la Faune européenne.

14. Cyrtonastes seriatoporus. - Long. 3 à 4 1/2 mill. - Ovatus,

convexus, æneus, valde nitidus, corpore subtus, antennis, palpis, pedibus (summo excepto) capiteque læte rufo-testaceis; capite antice arcuatim impresso, aut utrinque breviter foveolato, summo haud sulcato; prothorace transverso, ad latera rufescente, antice leviter angustato, lateribus fere rectis, angulis anticis lobato productis, punctis sat grossis sparsuto, ad latera densius, angulis posticis rectis; scutello lævi; elytris ovatis, punctis sat distantibus, grossis, regulariter et uniseriatim impressis.

Forme et coloration des *Cyrtonastes* déjà décrits; s'en distingue par la sculpture des élytres qui présentent des lignes régulières et unisériales de points assez gros, peu serrés; diffère en outre du premier par les angles du corselet saillants et le corps plus rétréci en avant et en arrière, et du second par le corselet indistinctement sinué au bord postérieur, à ponctuation plus rare et plus forte, à bords latéraux non distinctement marginés, et par le bord réfléchi des élytres non creusé en gouttière à la base. La taille est aussi plus grande.

Cct insecte intéressant a été trouvé dans l'île de Crète par M. Cor, auquel nous devons déjà la découverte de plusieurs espèces nouvelles du même pays, et il m'a été obligeamment communiqué par M. Amédée Alléon. C'est un nouveau genre à inscrire dans la Faune européenne, les deux espèces déjà connues n'ayant été encore signalées qu'en Syrie.

45. Cassida Corii Fairm., Pet. Nouv. entom., 4876, 25. — Long. 5 mill. — Brevis, convexa, læte viridis, subtus capite pectoreque tantum profunde nigris, antennis luteis, apice infuscatis; prothorace antice obtuse arcuato, angulis lateralibus obtusiusculis, margine postico ad scutellum recte truncato, utrinque leviter sinuato, medio fere lævi, utrinque et antice ruguloso-punetato; scutello triangulari sat acuto, fere lævi; etytris apice rotundatis, punctis grossis dense impressis, utrinque lineis 3 obsolete et anguste læviusculis, ad latera leviter impressis, callo humerali evidente; subtus rugosula, metasterno transversim strigosulo; abdomine apice punctato.

Ile de Crète (Cor).

ttessemble à la *C. hemisphærica* pour la forme, la sculpture et la distribution des couleurs, mais bien plus grande, d'un vert gai en dessus et en dessous, sauf la poitrine noire; la ponctuation des élytres est irrégulièr aussi, mais beaucoup plus grosse et serrée.

